

RELATORIO DE IMPACTO AMBIENTAL
GASOLINERA

CONTENIDO	INDICE	PAGINA
1. – Introducción. Antecedentes		3
2. - Situación Actual		4
3. – Objetivos		
3.1–Del Proyecto		4
3.2- Etapas del Proyecto		5
4. – Consideraciones Legislativas y Normativas. Marco Público Legal y Adm		5
5. Alcance del Proyecto		8
5.1– Descripción del Proyecto		8
5.1.1 – Instalaciones		8
5.1.2 – Equipamientos		8
- Maquinarias y Equipos		8
a.) – Sistema de Almacenamiento y Despacho de Combustibles		8
b.) – Lubricantes – Servicios de venta y lubricación		10
5.2 – Recursos Humanos		10
5.3 - Consumo de Energía (Eléctrica y Consumo de Agua)		11
5.4 – Desechos y Generación de Ruidos		11
5.5. – Aspectos Operativos		12
6. Descripción del Medio Ambiente		13
6.1 – Área de Estudio		13
- Caracterización Ambiental - Componentes Físicos		13
- Componentes Biológicos		14
- Componentes Socioeconómicos		14
7. Evaluación Ambiental		15
7.1. – Identificación de Acciones de Posible Impacto		15
7.2. – Identificación de Variables Ambientales Impactadas por Acciones del Proy		19
8. - Análisis de las Alternativas para el Proyecto Propuesto		20
9.- Plan de Gestión Ambiental		20
9.1. - Plan de Mitigación		21
9.1.1.Fase Constructiva		21
9.1.2. Fase Operativa		22
9.1.3. – Sistema de Tratamiento de Efluentes		24
9.1.3.1.- Cámara Separadora e Interceptora de Combustible		24
9.1.4. - Pisos Impermeables		25
9.1.5. – Canalón Perimetral		25
9.1.6. – Libro de Movimiento de Combustible		25
9.1.7. – Libro de Generación de Residuos		25
9.1.8.-Sistemas de Venteo		25
9.1.9. - Accesos y Salidas a la Estación, Veredas		25
9.1.10. – Sistema de Prevención Contra Incendios		25

RELATORIO DE IMPACTO AMBIENTAL
GASOLINERA

9.1.10.1- Extinguidores y Señales Visuales	25
9.1.10.2.- Sistema de Detección Electrónica	26
9.2. – Plan de Monitoreo y/o Vigilancia Ambiental	26
9.3. – Planes de Seguridad, Prevención de Riesgos, Accidentes, Respuesta a Emergencias e Incidentes	30
a.) De las Propiedades del Petróleo	30
b.) Definiciones de Interés	31
9.3.1 Prevención de Riesgos durante la Construcción e Instalación	32
9.3.2. - Prevención de Riesgos durante la Operación	34
9.3.3. - Plan contra los Riesgos de Incendio	35
9.3.4. - Plan de Seguridad/Primeros Auxilios y Capacitación del Personal	36
9.3.5. - Plan de Emergencias	38
10. Bibliografía	39
11 .Consultor	39

Anexos

RELATORIO DE IMPACTO AMBIENTAL
GASOLINERA

1. INTRODUCCION. ANTECEDENTES

El responsable de este Proyecto, Gasolinera, con Venta de Combustibles líquidos derivados del Petróleo, alcoflex, venta de lubricantes, gas en garrafas y mercaderías varias en un shop, (Sin lavadero), es el Señor Víctor Raúl Ramos Medina, de nacionalidad paraguaya, con Cedula de Identidad Civil N°: **862.341**.

Dirección Particular: Sgto. Clemente Rojas N°:531 c/ Dr. Ayala Cantero
Ciudad de Asunción.

La estación de servicios ocupará un inmueble de propiedad del Responsable del Proyecto, cuyos datos son:

- **Finca N°:9738**
- **Cta. Cte. Ctral. N°: 13-1114-10**
- **Superficie Total: 452 m2.**
- **Dirección: Avda. Augusto Roa Bastos esq. Antillas**
- **Distrito: Lambaré**
- **Departamento: Central**

El inmueble se encuentra en la intersección de la Avda. Augusto Roa Bastos (Ex – Hernán Cortés) y Antillas, a unas 8 cuadras de su intersección de con la Avda. República Argentina, yendo de hacia la Avda. Cacique Lambaré.



Mapa de ubicación de la propiedad, objeto del Proyecto

El Artículo 3° de la **Ley 294/93** de Evaluación de Impacto Ambiental, establece que Toda Evaluación de Impacto Ambiental deberá contener, como mínimo: inciso g) Un **Relatorio** en el cual se resumirá la información detallada de la Evaluación de Impacto Ambiental y las conclusiones del documento. El Relatorio deberá redactarse en términos fácilmente comprensibles, con empleo de medios de comunicación visual y otras técnicas didácticas